PLATAFORMA DE MONITORIZACIÓN DEL

CONSUMO DE ANTIBIÓTICOS

Desarrollada por Grupo Afinf de la SEFH con la colaboración del PRAN













Por qué es necesario monitorizar el consumo de antibióticos

Para identificar problemas asociados a su uso

- El seguimiento del consumo de antimicrobianos a nivel local a lo largo del tiempo ayuda a detectar tendencias y desviaciones
- La comparación con el consumo de hospitales de complejidad semejante ayuda a detectar diferencias en los patrones de uso

Para implementar medidas de mejora y evaluar su impacto

Es una contribución esencial a los equipos PROA (Programas de optimización del uso de antimicrobianos) y, a la lucha frente a las resistencias a los antibióticos











Cómo funciona la nueva Plataforma





Archivo de datos

Transformados en DDDs/100E

Explotación de datos centros

Comparación con otros centros

- Excel de antibióticos en el que se introducen datos de consumo en unidades
- Usuario carga este archivo en la aplicación

- La aplicación capta el dato de consumo para cada antibiótico y lo traduce en DDDs/100E
- Procesamiento de fórmula + Diccionario de DDDs (específico para cada antibiótico) + Número de estancias introducidas por el usuario
- Cada centro puede explotar un informe de datos anuales transformados en DDDs/100E
- Analizar los datos de evolución detallados y por grupos de antibióticos
- Gráficas de análisis evolutivo por años

- Generar informes de datos comparados con los de otros centros por categorías similares
- Seleccionar grupos de antibióticos
- Gráficas de análisis comparativo por años









Cuáles son las principales ventajas de la Plataforma



Facilidad de uso

Validación y revisión por parte de expertos

Estandarización de datos de consumo y transformación directa de unidades de consumo en nº DDDs

Explotación de datos propios (informes y gráficas) Análisis comparativo de nuevos indicadores de consumo de antibióticos

Comparación con otros hospitales



Y alguna limitación...



Se requiere amplia participación de usuarios de los servicios de farmacia hospitalaria para la obtención de datos representativos a nivel estatal









Os animamos a que cada centro compartáis vuestros datos de consumo de antibióticos en esta nueva Plataforma y podamos avanzar en soluciones comunes









